



BHE-Fachseminar

Perimetersicherung

01./02.03.2023 in Hünfeld (Nähe Fulda)

- Grundlagen Planung gem. DIN VDE (V) 0826-20
- Betriebsanforderungen an das PSS
- Technologieauswahl / Sensorprinzipien
- Projektbeispiele / Kriterien erfolgreicher Projektumsetzungen
- (optional) Fachkunde-Prüfung:
„BHE-zertifizierter Fachbetrieb Perimetersicherheit“

BHE – Die Sicherheits-Profis!

Seminarablaufplan (Änderungen vorbehalten)

■ Mittwoch, 01.03.2023, 9.00 Uhr

Begrüßung / Einführung in die Thematik

■ 9.05 Uhr

Grundlagen

Planung gem. DIN VDE (V) 0826-20

- Normen, Geltungsbereich und Definitionen
- Schutzkonzept und Sicherungskonzept
- Bedarfsermittlung / Anlagenplanung / Projektierung
- Anwenderbezogene Normen (z.B. Logistik, TAPA, RZ, BSI, KRITIS)

Referent: Thomas Hermes, Securiton GmbH, Achern

■ 10.20 Uhr

Betriebsanforderungen an das PSS

- Zweck / Inhalt
- Ziele / Funktionalitäten
- Grenzen der Überwachung / überwachte Standorte
- alarmrelevante Detektionen
- Leistungsparameter im Betrieb
- Standortbedingungen
- Robustheit / Überwachung
- Alarmstufen und Intervention
- Weitere Betriebskriterien und Erweiterungen
- Alarmempfang und Weiterleitung

Referent: Thomas Hermes

■ 11.05 Uhr, Kaffeepause

■ 11.20 Uhr

Funktionalität / PSS-Grade

Technologieauswahl / Sensorprinzipien

- Mikrowellensystem / Radar
- Neige-/Beschleunigungssensoren
- HF-Meldekabelsystem
- Lichtstranke, PIR-Melder, Lasermelder
- Detektionszaunsysteme
- Zaundetektionssysteme / Lichtwellenleitertechnik
- Videoanalyse / Lidar

Referenten:

- Jochen Sauer, Axis Communications GmbH, Ismaning
- Oliver Jung, CM Security GmbH, Bisingen

■ 12.30 Uhr, Mittagspause

■ 13.30 Uhr - Fortsetzung

Funktionalität / PSS-Grade

Technologieauswahl / Sensorprinzipien

■ 15.30 Uhr, Kaffeepause

■ 15.45 Uhr

Schnittstellen VSS, ZKS und GMS

Referent: Thomas Hermes

■ 16.00 Uhr

Inbetriebnahme und Abnahme

Referent: Thomas Hermes

■ 16.45 Uhr, Fragen/Diskussion

■ ca. 17.00 Uhr, Seminarende 1. Tag

■ Donnerstag, 02.03.2023, 8.00 Uhr

Anlagenbeschreibung

- Konformität
- Betreiber und Errichter
- Übergabeprotokoll / Lageplan
- Schutzgrad-/Alarmstufenmodell
- Übertragung an hilfeleistende Stelle
- Detektionszonen / Alarmverifikation

Referent: Thomas Hermes

■ 8.45 Uhr

Instandhaltung

Referent: Thomas Hermes

■ 9.15 Uhr, Kaffeepause

■ 9.30 Uhr

Projektbeispiele /

Kriterien für erfolgreiche Projektumsetzungen

- Gruppenübungen an Projektbeispielen
- Gemeinsame Besprechungen

■ zwischen 12.00 - 13.00 Uhr, Mittagspause

■ 13.00 Uhr, Fragen/Diskussion

■ 13.20 Uhr - ca. 14.30 Seminarende

Abschlussprüfung

Allgemeine Information

Zielsetzung/Zielgruppe

Das Seminar wendet sich primär an Personen, die bereits über Grundlagenkenntnisse bzw. Berufserfahrung in der Perimetersicherung verfügen und ihr Wissen intensivieren bzw. auffrischen wollen. Im Rahmen der Veranstaltung werden alle für die Thematik relevanten Inhalte angesprochen und vertieft.

Den Seminarteilnehmern werden neben der Beschreibung der technischen Komponenten die für Errichterfirmen wichtigen Bereiche Planung, Projektierung, Installation, Inbetriebnahme und Instandhaltung von Perimetersicherungsanlagen erläutert.

Die vorliegende Veranstaltung berücksichtigt die Anforderungen der DIN EN 16763 („Dienstleistungsnorm“) für den Bereich Perimeter-Sicherheitssysteme in Verbindung mit der neuen DIN VDE V 0826-20 (Anwendungsregel für Perimetersicherheit).

Alle Seminarteilnehmer können am Ende der Veranstaltung auf freiwilliger Basis eine Prüfung ablegen. Bei Bestehen wird eine Fachkompetenz-Urkunde ausgestellt. BHE-Mitglieder können somit eine der Voraussetzungen für die Auszeichnung „BHE-zertifizierter Fachbetrieb Perimetersicherungsanlagen“ erfüllen.

Hinweis: Für Neu- und Quereinsteiger im Bereich der Perimetersicherung findet regelmäßig eine Webinar-Veranstaltung statt, in der wichtige Grundlagenkenntnisse vermittelt werden. Termine können in der BHE-Geschäftsstelle erfragt werden.

An-/Abmeldung/Organisatorisches

Anmeldeschluss ist 14 Tage vor Veranstaltungstermin.

Bei Stornierungen ab zwei Wochen vor Veranstaltungstermin werden 50% der Teilnehmerkosten berechnet, bei Stornierungen innerhalb von drei Arbeitstagen vor Termin bzw. bei Fernbleiben o.Ä. die gesamten Teilnehmerkosten.

Wir behalten uns vor, das Seminar bei Nichterreichen der Mindestteilnehmerzahl von 15 Personen abzusagen.

Bei Ausfall eines Seminars wegen Krankheit der Dozenten, höherer Gewalt o.Ä. werden die in Rechnung gestellten Lehrgangskosten erstattet, weitere Ansprüche an den Veranstalter können nicht geltend gemacht werden, es sei denn, der Ausfall des Seminars wurde grob fahrlässig oder vorsätzlich vom Veranstalter oder Dozenten herbeigeführt.

Wir haften nicht für Unfälle oder Beschädigungen, Verlust oder Diebstahl mitgebrachter Sachen. Wir übernehmen keine Haftung für Schäden, die von und durch Teilnehmer verursacht werden.

Veranstaltungsort

Tagungsort: Hünfeld (Nähe Fulda)

Best Western Plus Konrad Zuse Hotel
Josefstraße 1, 36088 Hünfeld
www.konrad-zuse-hotel.de
Tel: 06652 7475-0



- ▶ über A66 und A7 erreichbar
- ▶ ICE/IC-Knotenpunkt
- ▶ ca. 15 Min. vom Bahnhof Fulda entfernt

Eine vergünstigte Anreise mit der Bahn bietet das Bahn-Veranstaltungsticket www.bestwestern.de/veranstaltungsticket

Übernachtungsmöglichkeit

Wir haben für Sie im Tagungshotel ein Zimmerkontingent vereinbart. Bitte buchen Sie Ihre Übernachtung (EZ € 92,00 Ü/F) umgehend unter dem Kennwort „BHE“.

Teilnahmekosten (zzgl. MwSt.):

| | BHE-Mitglied** | Externe |
|-------------|----------------|----------|
| Frühbucher* | 382,13 € | 636,88 € |
| Regulär | 449,56 € | 749,27 € |

* bei Buchung bis zum 18.01.2023

** auch Behördenvertreter sowie Mitarbeiter von öffentlichen Einrichtungen

In den Veranstaltungskosten sind die Seminardokumentation, die Prüfung, die Tagungsgetränke sowie das gemeinsame Mittagessen enthalten. Nicht eingeschlossen sind Fahrt-, Übernachtungs- und weitere Verpflegungskosten.

Tagungsleitung

Jörg Crauser; BHE, Brücken
Daniel Brauer; BHE, Brücken

Veranstalter

BHE-Akademie-GmbH
Feldstraße 28, 66904 Brücken
Telefon: 06386 9214-0, Telefax: 06386 9214-99
E-Mail: info@bhe.de, Internet: www.bhe.de



Online-Anmeldung

Zu diesem BHE-Fachseminar können Sie sich schnell und einfach unter www.bhe.de/seminare anmelden.

Bitte nutzen Sie zur Anmeldung das entsprechende Online-Formular, das Ihnen nach Auswahl der jeweiligen Veranstaltung in den Detail-Infos angezeigt wird.

Sie erhalten automatisch eine Eingangsbestätigung zu Ihrer Anmeldung. Weitere Informationen senden wir Ihnen rechtzeitig vor der Veranstaltung.

Alternativ können Sie uns gerne auch eine formlose Mail mit Ihrer Anmeldung und Ihren vollständigen Kontaktdaten an info@bhe.de senden.

Hinweise zum Datenschutz

Die Verarbeitung Ihrer Daten erfolgt zum Zwecke der Vertragsabwicklung gemäß Artikel 6 Abs. 1 b) DSGVO. Eine Weitergabe Ihrer Daten an Dritte erfolgt nur, wenn dies zur Durchführung/Abwicklung der Veranstaltung oder zur Erfüllung rechtlicher Verpflichtungen erforderlich ist. Sofern Sie keinen Widerspruch eingelegt haben, nutzen wir Ihre E-Mail-Adresse zum Versand von Werbung für andere BHE-Veranstaltungen. Sie können dieser Nutzung jederzeit per Benachrichtigung an info@bhe.de oder per Klick auf den Abmeldelink in unseren Werbemails widersprechen. Es entstehen dabei für Sie keine anderen Kosten als die Übermittlung nach Basistarifen. Weitere Informationen zum Datenschutz erhalten Sie mit Ihrer Teilnahmebestätigung.

Bei Fragen wenden Sie sich an info@bhe.de oder Telefon: 06386 9214-0.